

K-Othrine SC 25

Insekticidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu pro profesionální použití k hubení lezoucího hmyzu a much.

Účinná látka: deltametrin 25 g/l

Číslo povolení: CZ-0019883-0001



VAROVÁNÍ

Přípravek obsahuje nebezpečnou látku deltamethrin (ES 258-256-6).

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P391 Uniklý produkt seberte.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3 : 1)
Může vyvolat alergickou reakci.

EUH 401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Držitel povolení/Dodavatel: Bayer s.r.o., Siemensova 2717/ 4, 155 00 Praha 5, tel. 266101111

Výrobce: Bayer S.A.S., 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, Francie

NÁVOD K POUŽITÍ

Způsob účinnosti

Působí jako kontaktní insekticid ve velmi krátké době a má dlouhou reziduální účinnost (v závislosti na čistotě a povaze podkladového povrchu až 3 měsíce).

Povolená použití

Před použitím si vždy přečtěte etiketu a dodržujte dané pokyny. Přípravek je určen k použití uvnitř budov – v domácnostech, komerčních a průmyslových objektech (např. rodinné domy, byty, hotely, restaurace, nemocnice, potravinářské provozy, sklady apod.). Přípravek je určen pouze pro hygienické použití, nesmí se používat k ochraně rostlin a rostlinných produktů. Působí na dospělé (případně další pohyblivá stádia) lezoucího hmyzu (švábi apod.) a na dospělé much (moucha domácí apod.).

Dávkování

Vždy se ujistěte, že je postřikovač čistý, v případě potřeby vypláchněte. Přípravek se ředí vodou a aplikuje se pomocí ručních nebo motorových postřikovačů, které poskytují hrubý postřik (nesmí dojít ke stékání). Při celoplošném ošetření použijte trysku s plochým rozstříkem, pro ošetření spár a štěrbin trysku s úzkým proudem nebo speciální nástavec pro ošetření spár a štěrbin. Přípravek důkladně protřepejte, abyste homogenizovali obsah. Odměřené množství přípravku vlijte do nádrže postřikovače předem naplněného cca 1/2 vypočteného množství vody. Doplňte nádrž na požadovaný objem a promíchejte. Pokud dojde během postřiku k delší prodlevě (více jak 30 minut), obsah znovu promíchejte.

K ochraně proti lezoucímu hmyzu (trvalý výskyt) a proti mouchám se rozředí 50 ml přípravku vodou na celkový objem 5 litrů (1 %). Při zásahu proti lezoucímu hmyzu, v případě pouze omezeného výskytu, se rozředí 25 ml přípravku na objem 5 litrů (0,5 %). Toto množství suspenze je určeno k ošetření 100 m².

Na plochách, kde se neprovádí mokré čištění, se ošetřují lokálně místa výskytu hmyzu (úkryty, spáry a štěrby, zdroje potravy, místa za nebo pod stroji, za kuchyňským vybavením, potrubím apod.) se zvláštním zřetelem na místa vstupu (okna, dveře, trhliny) a přechody mezi stěnami a podlahami. V případě výskytu hmyzu je možno ošetřit rošty postelí, matrace, koberce (postříkujte v překrývajících se pásích o šířce 0,5 m, aby bylo zajištěno rovnoměrné pokrytí, věnujte pozornost okrajům položených koberců), další podlahové krytiny a nábytek. Při zásahu proti mouchám se ošetřují povrchy, kde mouchy dosedají.

Na plochách, kde se provádí mokré čištění, se provede postřik pouze jako ošetření spár a štěrbin (max. šíře pásma postřiku je 10 cm - dodržujte vhodnou vzdálenost trysky od povrchu).

Pokud je to možné, ošetřují se přednostně nepropustné povrchy, kde nedochází ke vsakování postřiku. U citlivých povrchů se doporučuje vyzkoušet postřik na malé nenápadné ploše. Opakování zásahu proveďte podle potřeby v závislosti na druhu hmyzu a četnosti výskytu (max. počet opakování za rok - 11).

Přípravek se nesmí používat k ošetření venkovních mravenišť.

Ošetřené prostory se mohou opět užívat včetně vstupu dětí a domácích zvířat, jakmile postřik zaschne. Doporučuje se místnost vyvětrat.

Vzhledem k tomu, že K-Othrine SC 25 je reziduální insekticid, nedoporučuje se ošetřené plochy omývat ani vysávat, dokud se nedosáhne insekticidního účinku.

Principy strategií pro řízení rezistence

Pokud je to možné kombinovat chemické ošetření s nechemickými opatřeními. Používat integrovanou ochranu. Přípravek používat vždy v souladu s etiketou. Aplikace by měla být provedena vždy proti nejnáchylnějším vývojovým fázím hmyzu. Je-li zapotřebí k dosažení ochrany delšího období, měly by se používat přípravky s různými mechanismy účinku. Úroveň účinnosti by měla být sledována a případný pokles účinnosti by měl být posouzen z hlediska možného vývoje rezistence, ale je třeba vzít do úvahy, že k opětovnému napadení mohou přispět hygienické podmínky a neošetřené úkryty. Pokud se rezistence projeví, mělo by se přerušit používání přípravků na bázi pyrethroidů a použít přípravek s účinnou látkou z jiné chemické skupiny.

Opatření ke zmírnění rizika

Při práci s přípravkem používejte ochranný oděv dle ČSN EN 13034-A1 (typ 6), ochranné brýle dle ČSN EN 166, gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem proti chemickému nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1, gumové boty. Při práci nejezte, nekuřte a nepijte. Po použití a před jídlem si umyjte ruce a zasaženou pokožku. Přípravek nestříkejte na osoby nebo zvířata. Neošetřujte ložní prádlo a jiné materiály, které jsou v přímém styku s uživateli lůžka nebo které se mohou prát. Nepoužívejte k ošetření matrace do dětské postýlky. Před aplikací zakryjte akvária a nádoby s rybkami. Neaplikujte na plochy citlivé k běžnému mokrému čištění. Uživatel musí odstranit úlet (rozstřík mimo cíl) a případně rozlitý postřik setřením za mokra jednorázovými utěrkami s detergentem. Jednorázové utěrky musí být zlikvidovány do suchého odpadu a nesmí se vyplachovat. V místnostech se během aplikace nesmějí nacházet další osoby. Přípravek musí být aplikován tak, aby s ním nepřišly do styku děti, domácí zvířata, potraviny a krmiva. Neaplikujte přímo na povrchy, kde jsou uchovávány, připravovány nebo konzumovány potraviny nebo krmivo. Potraviny před ošetřením odstraňte. Před ošetřením zakryjte zásobní nádrže na vodu, povrchy a zařízení pro přípravu jídel a jídelní přístroje.

nepropustnými plastovými fóliemi. Po ošetření je odstraňte a povrchy očistěte. Kontaminované oblečení si okamžitě svlékněte a bezpečně je zlikvidujte.

Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Může dojít k podráždění pokožky, například pálení nebo píchání v obličeji a na sliznici. Toto podráždění však nezpůsobí žádné poranění a má přechodný charakter (max. 24 hodin).

V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

Při nadýchání – přemístěte postiženého na čistý vzduch a ponechte jej v klidu. Okamžitě volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

Při požití - vypláchněte ústa. NEYVOLÁVEJTE zvracení. Okamžitě volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.

Při zasažení očí - vyplachujte oči proudem čisté vody min. 15 minut. Po 5 min. vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou používány a pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte lékařské ošetření, pokud podráždění přetrvává.

Při zasažení kůže - odstraňte potřísněný oděv, zasažená místa omývejte vodou a mýdlem (min. 15 minut). Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařské ošetření.

Léčbu postiženého je možno konzultovat s toxikologickým informačním střediskem v Praze: Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel: 224919293 nebo 224915402.

Pokyny pro bezpečnou likvidaci přípravku a jeho obalu

Použité obaly od přípravku se nesmějí používat k jinému účelu! Přípravek ani rozředěnou suspenzi (včetně oplachové vody) nevylévejte do kanalizace. Případné nepoužité zbytky přípravku a prázdné obaly (3x vypláchnuté vodou a znehodnocené) se předají oprávněné osobě k odstranění.

Skladování

Přípravek skladujte při teplotách +5 do +30°C v suchých uzamykatelných skladech v původních uzavřených obalech, odděleně od potravin, nápojů, léků, krmiv, hnojiv a dezinfekčních přípravků a prázdných obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem. Při dodržení skladovacích podmínek je doba použitelnosti přípravku 2 roky od data výroby.

Číslo šarže a datum výroby: uvedeno na obalu

Obsah: 1 L